

Plan mentenanta periodică planificată

Periodicitatea:					4 vizite / 2026		
	Model	XFM	Italray,	Italia	S/N: 11-401-21		
	I.	Verificarea vizuală:				Da	Nu
1	Verificare deteriorări externe					☐	☐
2	Verificare vizuală a cablului de alimentare și a cablului intern					☐	☐
3	Verificarea ansamblării șasiului					☐	☐
4	Verificarea stării roților					☐	☐
5	Verificarea câmpului colimatorului					☐	☐
6	Verificarea rotației colimatorului					☐	☐
7	Fixarea colimatorului la monobloc					☐	☐
8	Verificarea integrității și a funcționalității ecranului tactil					☐	☐
9	Verificare vizuală a scurgerilor de ulei de la monobloc					☐	☐
10	Verificare blocare braț					☐	☐
11	Verificați integritatea etichetelor și a semnelor de pericol					☐	☐
	II.	Verificări complexe:					
1	Verificarea circuitului de împământare					☐	☐
2	Verificarea stării plăcii electronice					☐	☐
3	Verificarea integrității conexiunilor electrice (include touchscreen)					☐	☐
4	Verificarea rotației tubului anodic					☐	☐
5	Verificarea funcțională a mișcărilor brațului și monobloc					☐	☐
6	Verificarea ferestrei de colimare					☐	☐
7	Fereastra de colimare verificare funcțională – fascicul de raze X					☐	☐
8	Verificarea contrabalansării brațului la extensia sa maximă					☐	☐
9	Verificarea funcțională a blocării brațului					☐	☐
10	Verificarea funcțională a sistemului de frinare automat					☐	☐
11	Verificare funcțională a joystick-ului pentru mișcări motorizate					☐	☐
12	Verificarea funcțională a senzorului anticoliziune					☐	☐
13	Verificarea funcțională a măsurătorului automat de distanță focală					☐	☐
14	Verificarea CD/DVD/USB					☐	☐

15	Verificarea funcționalității consolei ecranului tactil					☐	☐
16	Verificarea funcționalității selecției parametrilor generatorului (KV, mA, ms, mAs) pe consola cu ecran tactil					☐	☐
17	Verificarea calibrării generatorului de raze X					☐	☐
18	Verificarea calibrării detectorului					☐	☐
19	Verificarea funcțională a achiziției și stocării examenului radiografic					☐	☐
20	Verificarea funcțională a caracteristicilor DICOM					☐	☐
21	Verificare mAs stabilitatea și reproductibilitatea					☐	☐
22	Verificarea mA de stabilitate și reproductibilitate					☐	☐
23	Verificarea timpului de expunere a stabilității și reproductibilității					☐	☐
24	Verificare versiuni software și eventual upgrade la ultimul software versiune					☐	☐
	III.	Calibrari complexe:					
1	Calibrare detectorului digital					☐	☐
2	Calibrare generatorului					☐	☐
3	Verificarea parametrilor de expunere cu dispozitive de testare					☐	☐

Plan mentenanta periodică planificată

Periodicitatea:					4 vizite / 2026	
	Model	XFM	Italray,	Italia	S/N: 11-389-21	
	I.	Verificarea vizuală:			Da	Nu
1	Verificare deteriorări externe				☐	☐
2	Verificare vizuală a cablului de alimentare și a cablului intern				☐	☐
3	Verificarea ansamblării șasiului				☐	☐
4	Verificarea stării roților				☐	☐
5	Verificarea câmpului colimatorului				☐	☐
6	Verificarea rotației colimatorului				☐	☐
7	Fixarea colimatorului la monobloc				☐	☐
8	Verificarea integrității și a funcționalității ecranului tactil				☐	☐
9	Verificare vizuală a scurgerilor de ulei de la monobloc				☐	☐
10	Verificare blocare braț				☐	☐
11	Verificați integritatea etichetelor și a semnelor de pericol				☐	☐
	II.	Verificări complexe:				
1	Verificarea circuitului de împământare				☐	☐
2	Verificarea stării plăcii electronice				☐	☐
3	Verificarea integrității conexiunilor electrice (include touchscreen)				☐	☐
4	Verificarea rotației tubului anodic				☐	☐
5	Verificarea funcțională a mișcărilor brațului și monobloc				☐	☐
6	Verificarea ferestrei de colimare				☐	☐
7	Fereastra de colimare verificare funcțională – fascicul de raze X				☐	☐
8	Verificarea contrabalansării brațului la extensia sa maximă				☐	☐
9	Verificarea funcțională a blocării brațului				☐	☐
10	Verificarea funcțională a sistemului de frinare automat				☐	☐
11	Verificare funcțională a joystick-ului pentru mișcări motorizate				☐	☐
12	Verificarea funcțională a senzorului anticoliziune				☐	☐
13	Verificarea funcțională a măsurătorului automat de distanță focală				☐	☐

14	Verificarea CD/DVD/USB					☐	☐
15	Verificarea funcționalității consolei ecranului tactil					☐	☐
16	Verificarea funcționalității selecției parametrilor generatorului (KV, mA, ms, mAs) pe consola cu ecran tactil					☐	☐
17	Verificarea calibrării generatorului de raze X					☐	☐
18	Verificarea calibrării detectorului					☐	☐
19	Verificarea funcțională a achiziției și stocării examenului radiografic					☐	☐
20	Verificarea funcțională a caracteristicilor DICOM					☐	☐
21	Verificare mAs stabilitatea și reproductibilitatea					☐	☐
22	Verificarea mA de stabilitate și reproductibilitate					☐	☐
23	Verificarea timpului de expunere a stabilității și reproductibilității					☐	☐
24	Verificare versiuni software și eventual upgrade la ultimul software versiune					☐	☐
	III.	Calibrari complexe:					
1	Calibrare detectorului digital					☐	☐
2	Calibrare generatorului					☐	☐
3	Verificarea parametrilor de expunere cu dispozitive de testare					☐	☐

Anexa
nr.2

[illegible]